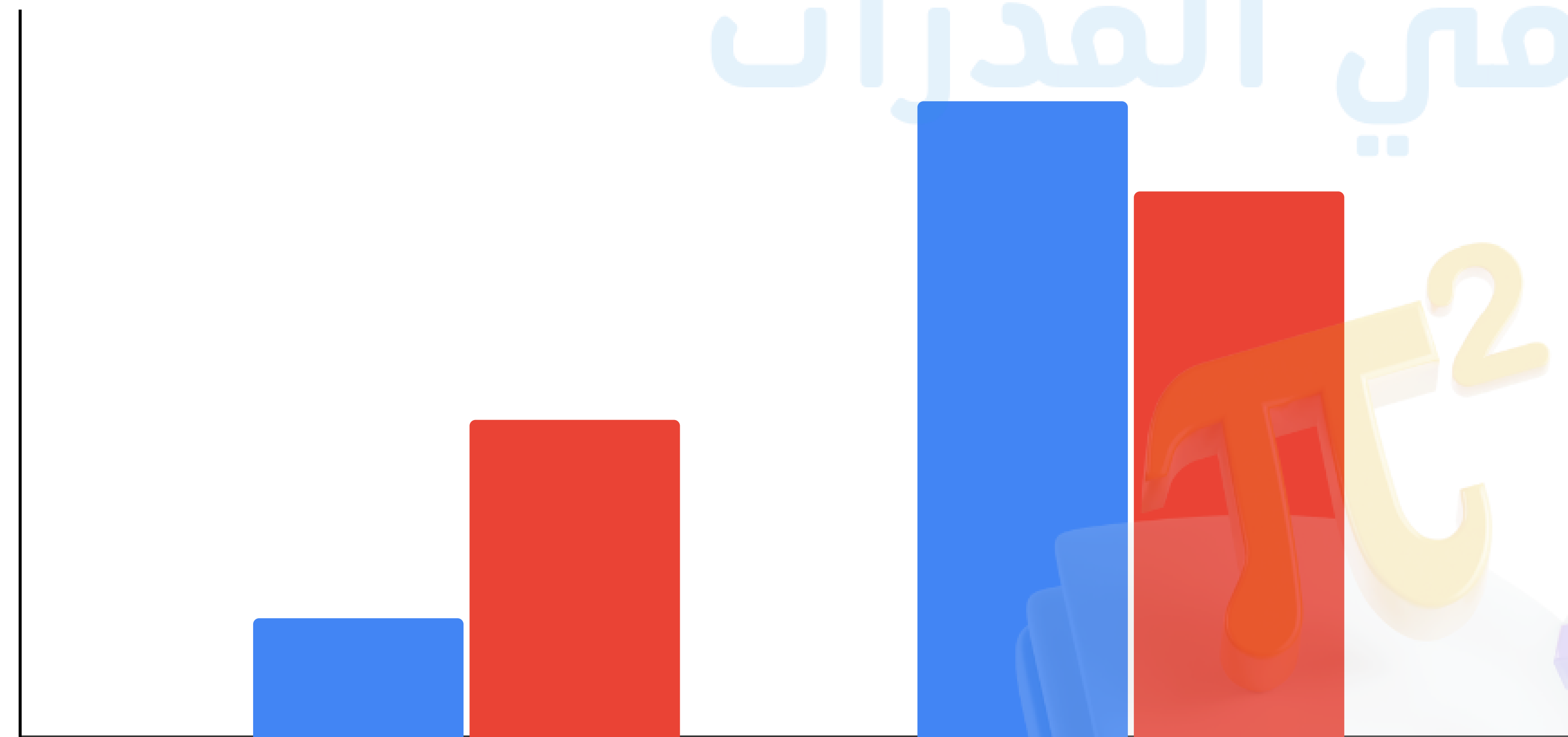
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عوض فضل

الملف المائة وواحد وستون
{محلول}



سؤال 1 ما أعلى فئة من حيث الدرجات؟



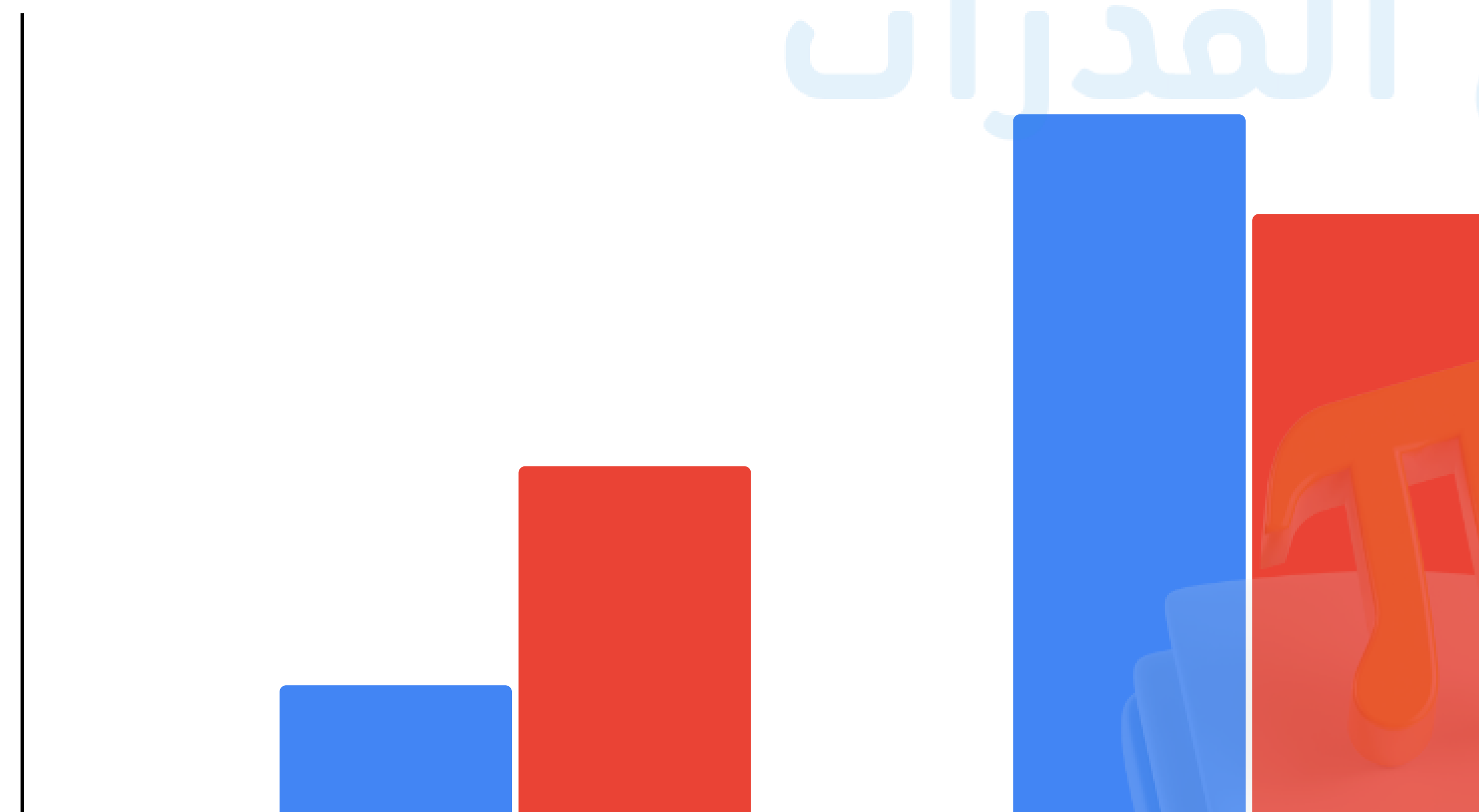
أ الإناث في الاختبار الورقي

ب الذكور في الاختبار الإلكتروني

ج الذكور في الاختبار الورقي

د الإناث في الاختبار الالكتروني

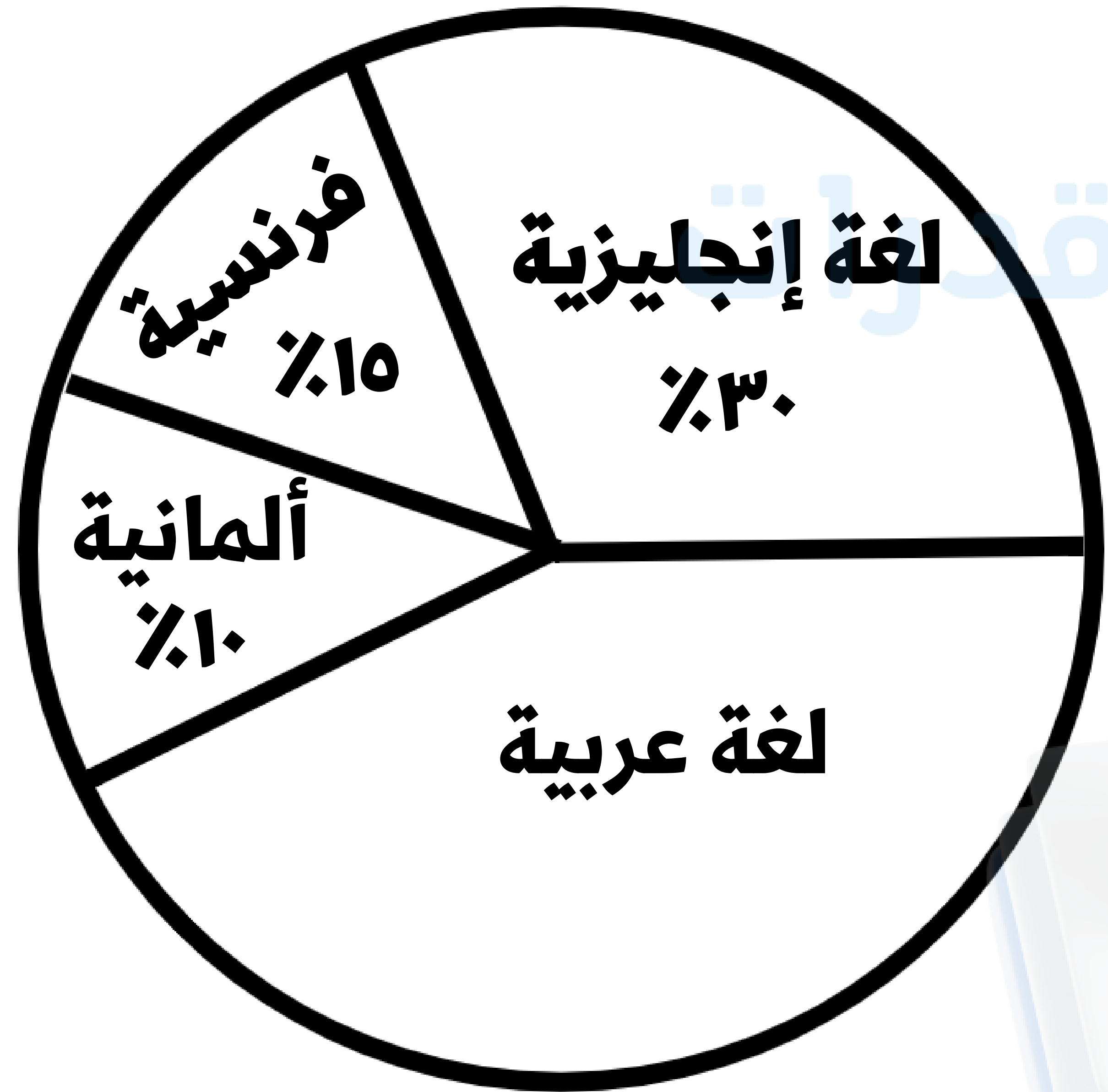
سؤال 2 ما أقل فئة من حيث الدرجات؟



- أ الإناث في الاختبار الورقي
- ب الذكور في الاختبار الإلكتروني
- ج الذكور في الاختبار الورقي
- د الإناث في الاختبار الإلكتروني

سؤال 3

إذا كان عدد الطلاب = ١٠٠٠ ، كم عدد الطلاب الذين يدرسون اللغة الفرنسية؟



أ ١٠٠

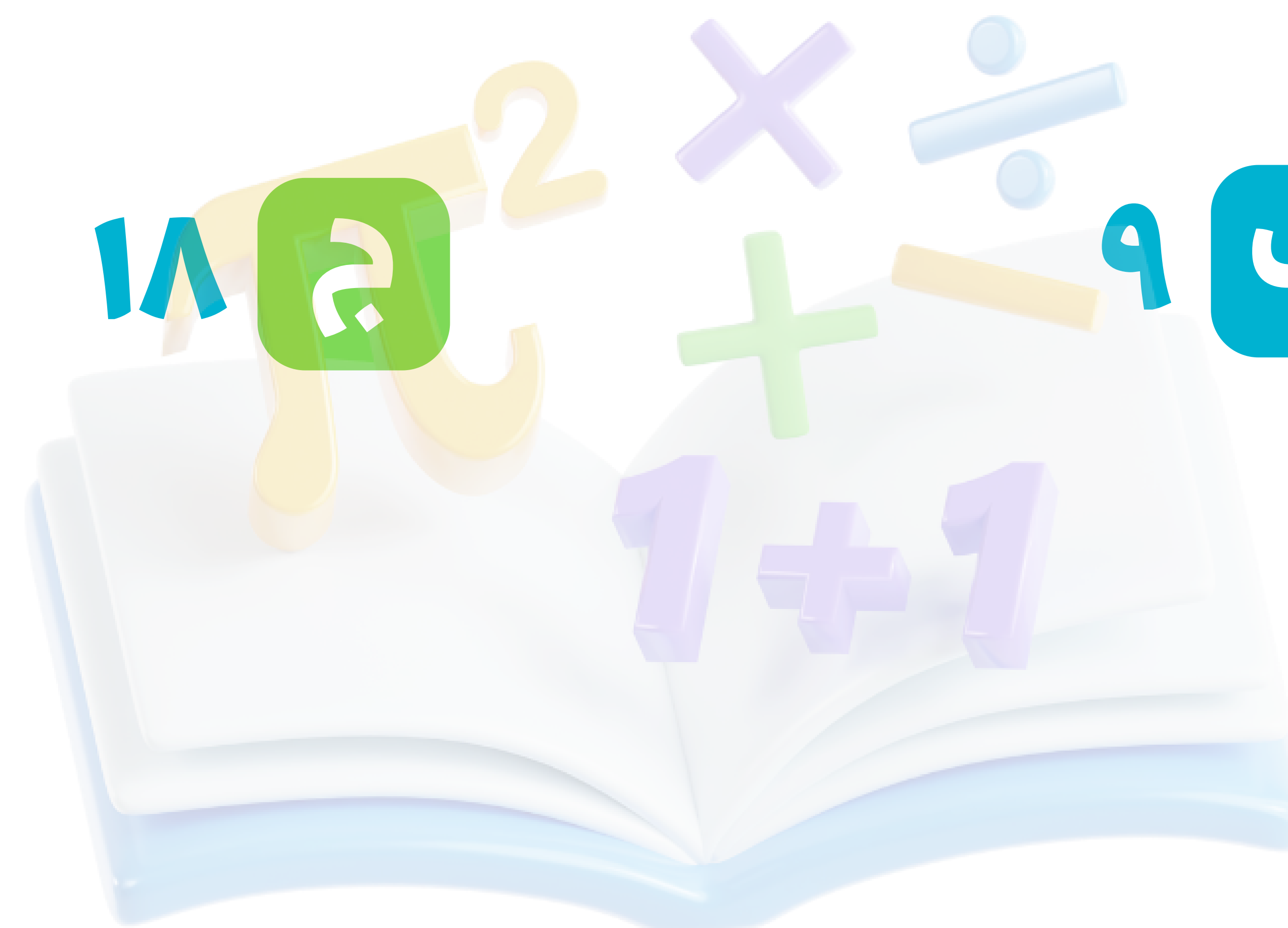
ب ١٥٠

ج ٣٠٠

د ٤٥٠

سؤال 4

ما قيمة س التي تجعل النسبة بين (٩)، (٩ + س) = ١ : ٣ ؟



أ ٣

ب ٩

ج ١٨

د ٢٧

سؤال 5 الشكل التالي: مستطيلين متجاورين والعدد في كل مستطيل يمثل مساحته، أي مما يلي عرض المستطيلين؟

٤٢٠ سم^{٢}	٢٥٠ سم^{٢}

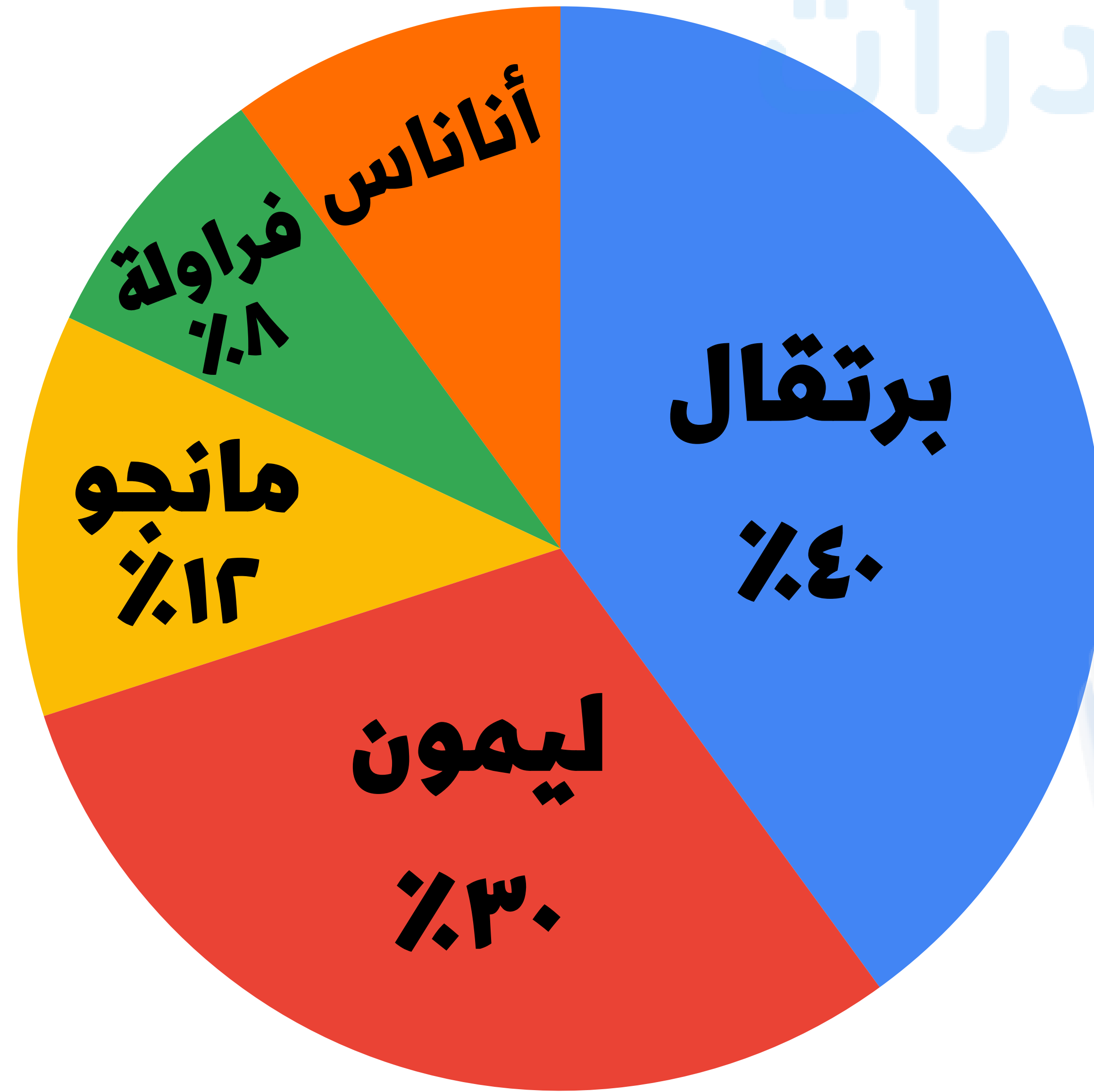
أ ١٠

ب ٩

ج ٤

د ٣

سؤال 6 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:



ينتج أحد المصانع عبوات عصير مختلفة، حيث ينتج ١٠٠٠ عبوة من العصير في اليوم الواحد، ما النسبة المئوية التي يشكلها عصير الأناناس؟

أ ٤٪

ب ٦٪

ج ٨٪

د ١٠٪

سؤال 7

غادر الاختبار نصف عدد الطلاب ثم غادر ثلثهم وبقى أربعة طلاب كم عدد الطلاب جميعًا؟



أ ١٢

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٨

سؤال 8

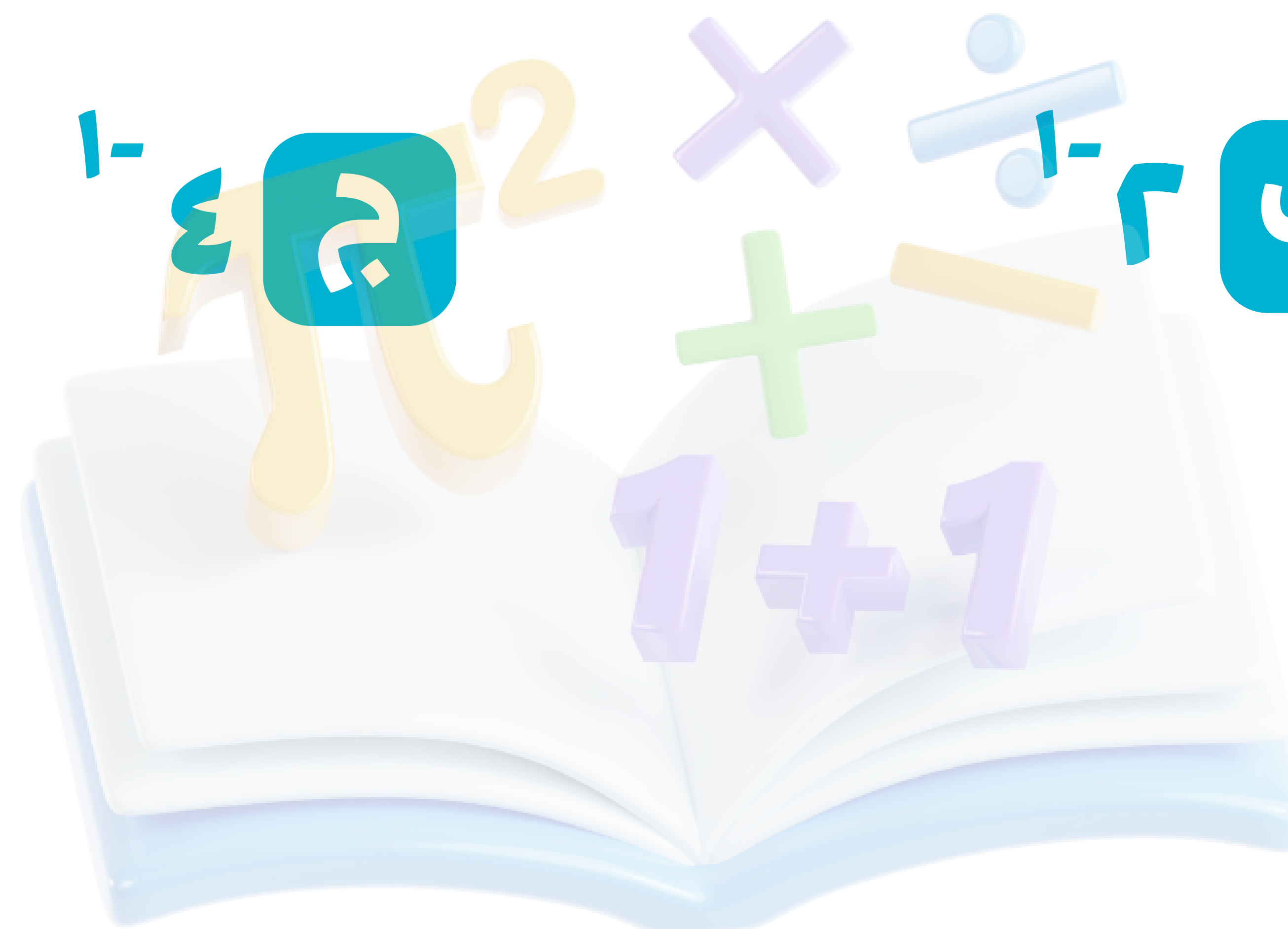
ما قيمة نصف الربع؟

أ ٨

ب $٢^{-١}$

ج $٤^{-١}$

د $٨^{-١}$



سؤال 9

عمود ١٠٪ منه في الطين و٥٠٪ منه في الماء و٥ أمتار خارج الماء، ما طول العمود؟

أ ٨ متر

ب ١٠ متر

ج ١٢,٥ متر

د ١٥ متر

سؤال 10

إذا كان س + ٢ = ٧، فما قيمة $(س - ٣)^{٢}$



أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ١٦

سؤال 11

اشترى أحمد سلعة بـ ٢٠٠ ريال وباعها بخسارة ٢٠٪ ، فبكم باعها ؟

أ ١٥٠

ب ١٦٠

ج ١٧٠

د ١٨٠

سؤال 12

أرض طولها ٨٠ م وعرضها ٤٠ م، في كل متر مربع يجلس ٤ أشخاص، كم شخص يستطيع الجلوس؟

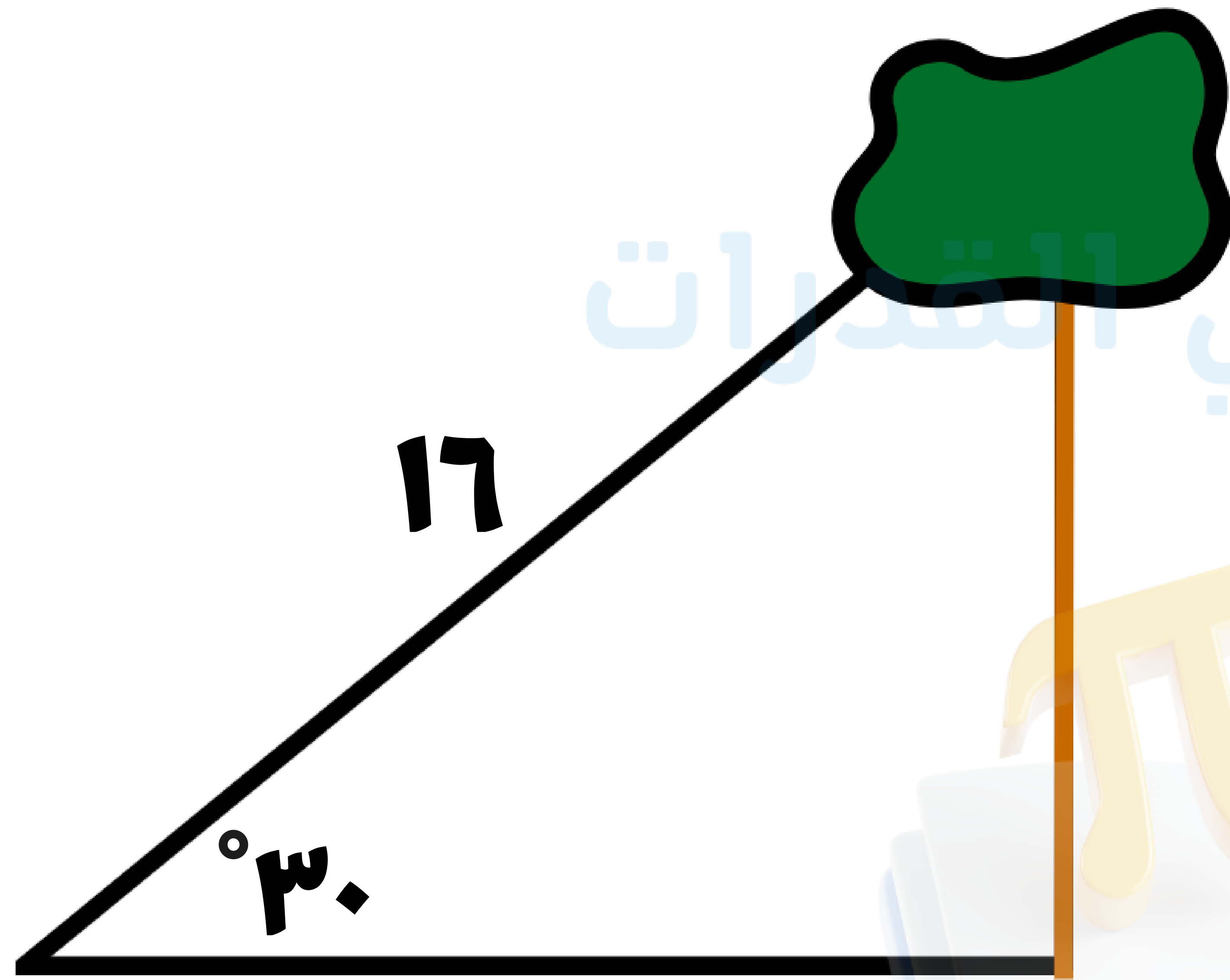
أ ١٢٠

ب ٢٠٠

ج ٣٢٠٠

د ١٢٨٠٠

سؤال 13 **أوجد طول الشجرة**



أ ٤

ب ٨

ج ١٢

د ٢٠

سؤال 14

يدهن محمد $\frac{١}{٤}$ بيته بـ ٥ جالون، قارن بين:

-القيمة الأولى : عدد الجالونات التي يدهن بها البيت

-القيمة الثانية : ٢٠ جالون

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

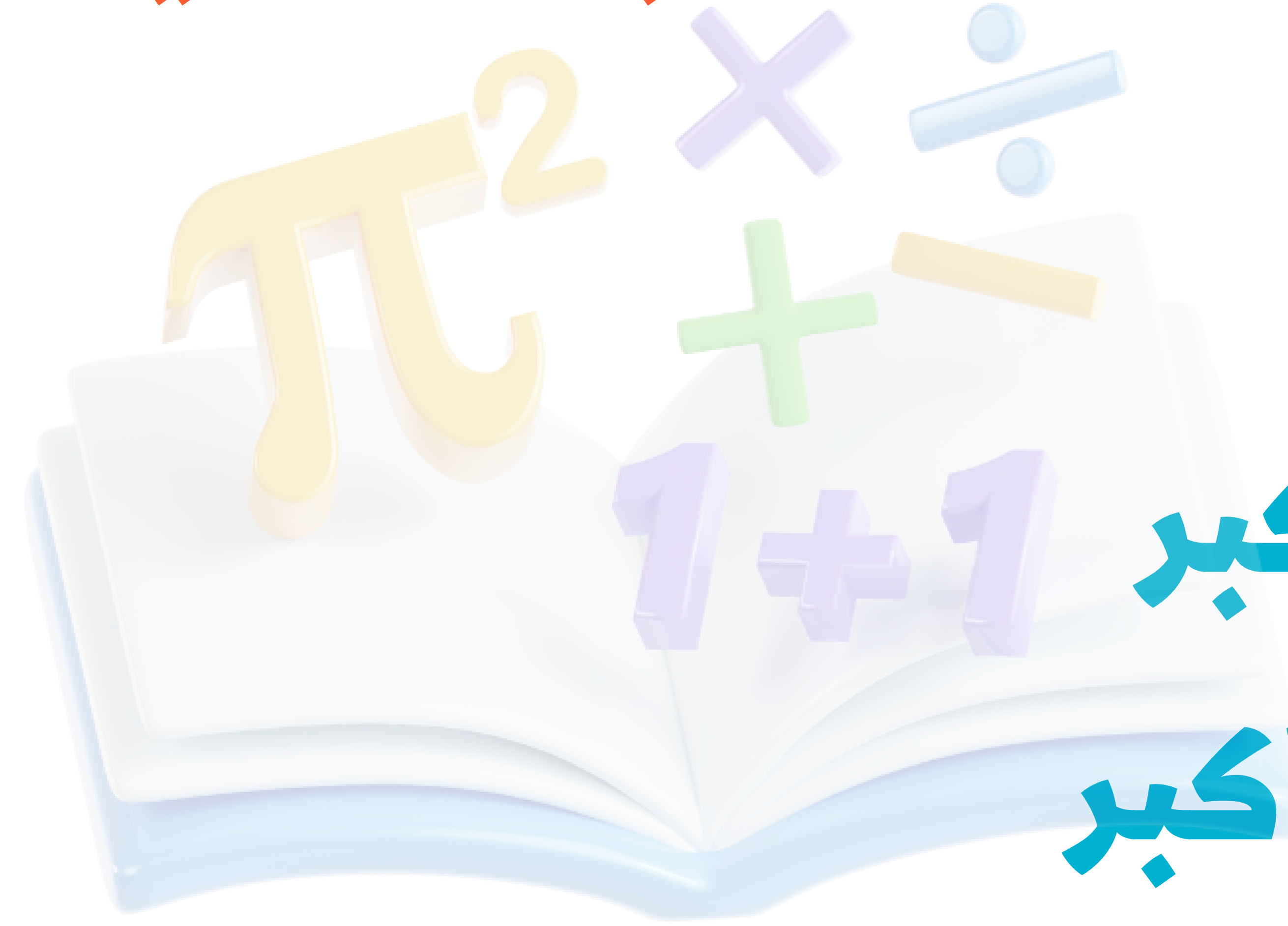
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15 **إذا كان مساحة أوجه المكعب ٥٤ سم^{٢} ، قارن بين:**

-القيمة الأولى : طول حرف المكعب

-القيمة الثانية : ٥ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

طابور به ٢٥١ شخص ترتيب خالد من الخلف ٢٥ وترتيب فهد من الأمام ١٢٥ ، كم شخص يقف بين خالد وفهد؟



أ ٩٩

ب ١٠٠

ج ١٠١

د ١٠٢

سؤال 17

زاد سعر لتر البنزين من ٢ ريال إلى ٢,٠٢ ريال ، ما النسبة المئوية للزيادة في سعر اللتر؟

أ ١٪

ب ٢٪

ج ٥٪

د ١٠٪

سؤال 18

فتح شخص كتاب الرياضيات وكان مجموع الصفحتين ٦١ ، فأي الخيارات الآتية رقم ممكن لإحدى الصفحتين ؟



أ ٣١

ب ٣٢

ج ٣٣

د ٣٤

سؤال 19

ما الحد الخامس في المتتابعة الهندسية:

٢ ، ٦ ، ١٨ ، ٥٤ ، ....

أ ١٠٨

ب ١٦٢

ج ٢٤٣

د ٣٤٢

سؤال 20

إذا كان طول ضلع مربع = ٨ سم ،
احسب طول محيطه

أ ١٦ سم

ب ٣٢ سم

ج ٦٤ سم

د ١٢٨ سم

سؤال 21

إذا كان: $٨^{٢س} \times ٤^{٣ص} = ٤^{١٢}$

أوجد قيمة س + ص

أ ٢

ب ٤

ج ٨

د ١٢

سؤال 22

إذا كان ١ + ٢ + ٣ + ... + ٩ + ١٠ = ٥٥

أوجد قيمة: ١٠ + ٢٠ + ٣٠ + ... + ٩٠

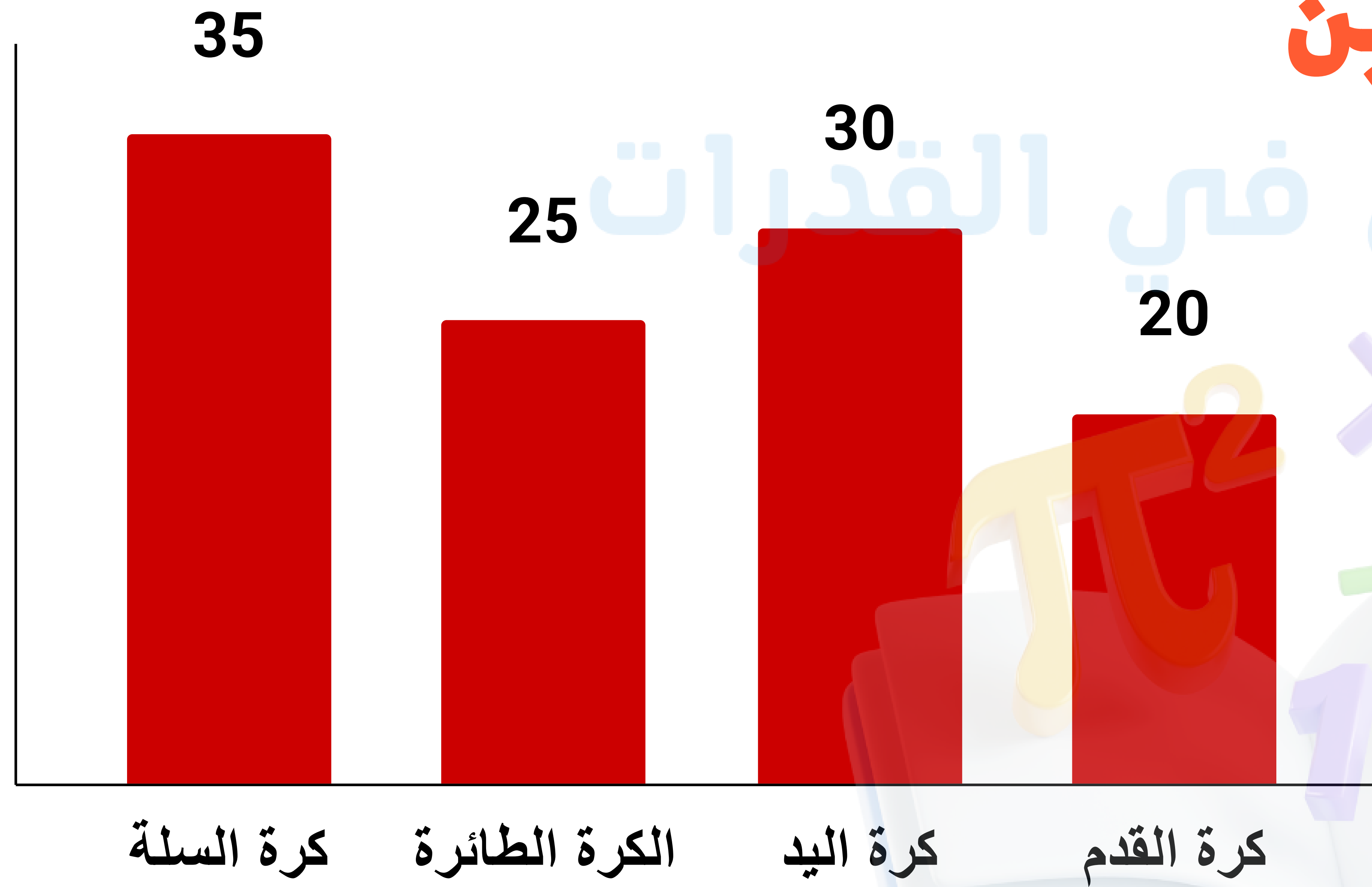
أ ٤٥٠

ب ٥٠٠

ج ٥٥٠

د ٦٥٠

سؤال 23 نصف عدد المشتركين في كرة القدم + نصف عدد المشتركين في كرة اليد يساوي عدد مشتركين ....



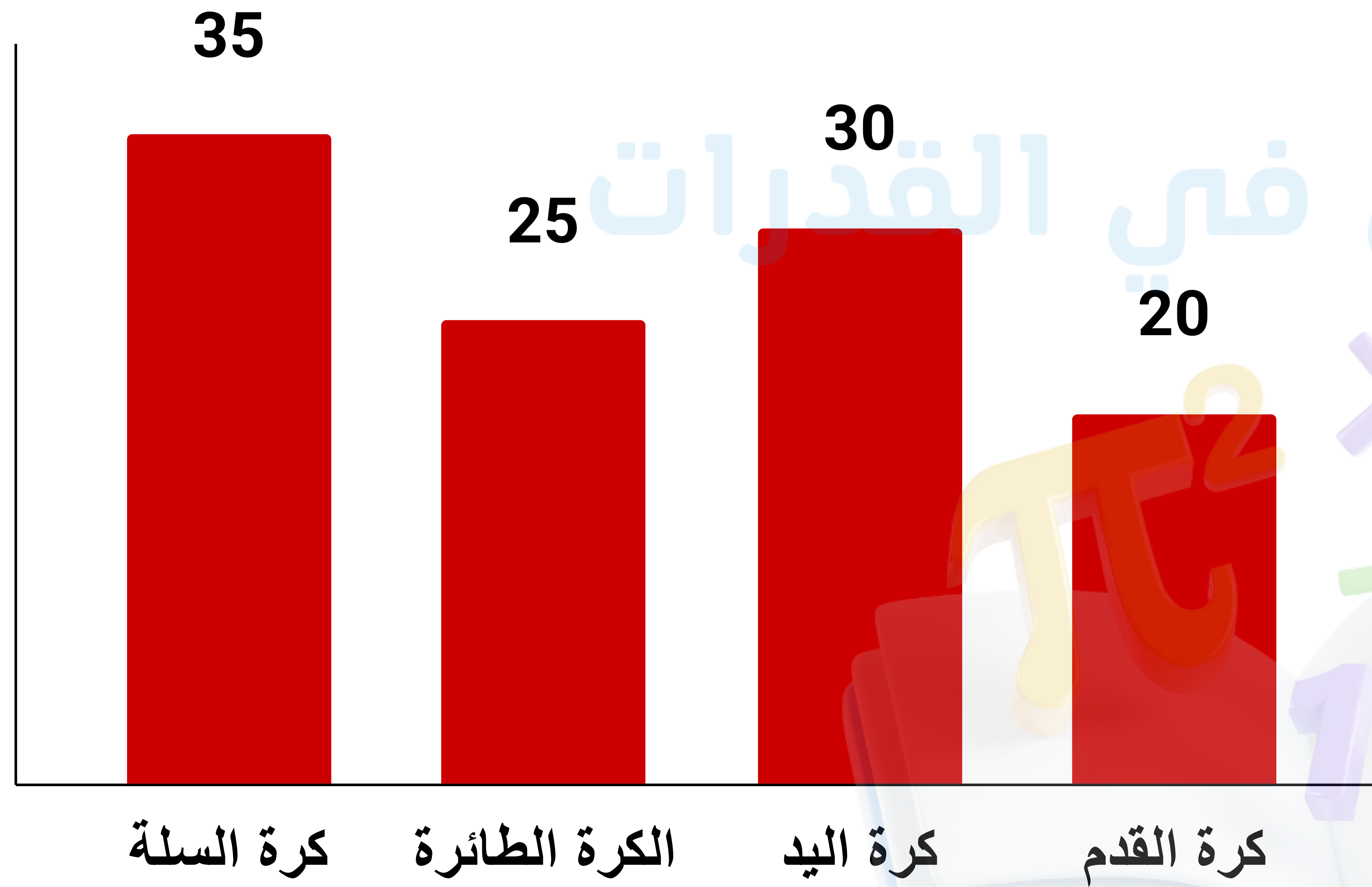
أ كرة القدم

ب كرة اليد

ج الكرة الطائرة

د كرة السلة

سؤال 24 ما مجموع عدد المشتركين في جميع الرياضات؟



أ ٩٠

ب ٩٥

ج ١٠٠

د ١١٠

سؤال 25

عدد مكون من ثلاثة أرقام أكبرهم في خانة المئات وأصغرهم في خانة الآحاد، فما هو؟

أ ٦٤٣

ب ٤٣٦

ج ٣٤٦

د ٦٤٣